

JuSER –

Bibliographie, OpenAccess-Server,
Literaturverwaltung...

Luzern, 29. Oktober 2013 | Alexander Wagner | Forschungszentrum Jülich, Zentralbibliothek

Überblick



- Forschungszentrum Jülich
- Veröffentlichungsdatenbank
- Repositorium JUWEL
- Warum etwas Neues?

-  **JuSER** (Juelich Shared Electronic
Resources)

Forschungszentrum Jülich

- Mitglied der HGF (Helmholtzgemeinschaft deutscher Forschungszentren)
- ca. 5200 Mitarbeiter
- ca. 1300 Wissenschaftler + ca. 860 Gäste
- ca. 500 Doktoranden
- ca. > 550 M€/ Jahr
- Arbeitsbereiche:
 - Biotechnologie (IBG)
 - Energie- und Klimaforschung (IEK)
 - Kernphysik (IKP)
 - Materialwissenschaften / Festkörperphysik (PGI)
 - Neurowissenschaften (INM)
 - Supercomputing (JSC)
 - ...



Alexander Wagner

3 | 34

JuSER – Teil I: Was bisher geschah...

Luzern, 29. Oktober 2013 | Alexander Wagner

Veröffentlichungsdatenbank

- Zentrales Nachweisinstrument **aller** Publikationen
- > 62.000 Nachweise aus ≈ 13 Jahren ($\approx +4800/a$)
- **Meldepflicht** (Erfassung: Sachbearbeiter, Prüfung: Bibliothek)
- Grundlage für
 - Jährlicher **Ergebnisbericht**
 - Evaluationen (z. B. Institute, Wiederberufungen...)
 - strategische Planung (z. B. via Bibliometrie)
 - Publikationslisten (z. B. Webaufttritt)




Forschungszentrum Jülich – Publikationen – Iceweasel

File Edit View History Bookmarks Tools Help Search News Bank Uni Bib Comp Cam

w.fz-juelich.de/inm/inm-1/DE/Service/Publikationslisten/publikationslisten_node.html JuSER

Suchbegriff MITARBEITERSUCHE | DEUTSCH | ENGLISH Institutsweiser

Institut für Neurowissenschaften und Medizin
Strukturelle und funktionelle Organisation des Gehirns (INM-1)

AKTUELLES FORSCHUNG LEISTUNGEN KARRIERE ÜBER UNS

INM-1 Forschung Publikationen

FORSCHUNG

Architektonik und Hirnfunktion
Multimodale Bildverarbeitung
Modellierung kortikaler Systeme
Genomic Imaging
Publikationen

SERVICE

Ansprechpartner
Mitarbeiter
Publikationen
Anfahrt
Downloads

Zeitschriftenbeiträge 2012

Amunts, K.; Zilles, K.
Architecture and organizational principles of Broca's region
Trends in cognitive sciences 16, 418 - 426 (2012) [10.1016/j.tics.2012.06.005]
SFX

Bis, J. C.; et, a.
Common variants at 12q14 and 12q24 are associated with hippocampal volume
Nature genetics 44, 545 - 551 (2012) [10.1038/ng.2237] SFX

Boutros, N. N.; Gjini, K.; Eickhoff, S. B.; Urbach, H.; Pflieger, M. E.
Mapping repetition suppression of the P50 evoked response to the human cerebral cortex
Clinical neurophysiology 00, 00 (2012) [10.1016/j.clinph.2012.10.007] SFX **In Print**

Bzdok, D.; Laird, A.; Zilles, K.; Fox, P.; Eickhoff, S. B.
An investigation of the structural, connectonal, and functional sub-specialization in the human amygdala
Human brain mapping (2012) [10.1002/hbm.22138] SFX

Bzdok, D.; Schilbach, L.; Voegele, K.; Schneider, K.; Laird, A. R.; Langner, R.; Eickhoff, S. B.
Parsing the neural correlates of moral cognition: ALE meta-analysis on morality, theory of mind, and empathy
Brain structure & function 217, 783 - 796 (2012) [10.1007/s00429-012-0380-y] SFX

PUBLIKATIONEN INM-1

Publikationen 2011
Publikationen 2010
Publikationen 2009
Publikationen 2008
→ Mehr

Veröffentlichungsdatenbank

- Zentrales Nachweisinstrument **aller** Publikationen
- > 62.000 Nachweise aus ≈ 13 Jahren ($\approx +4800/a$)
- **Meldepflicht** (Erfassung: Sachbearbeiter, Prüfung: Bibliothek)
- Grundlage für
 - Jährlicher **Ergebnisbericht**
 - Evaluationen (z. B. Institute, Wiederberufungen. . .)
 - strategische Planung (z. B. via Bibliometrie)
 - Publikationslisten (z. B. Webauftritt)
- Eigenentwicklung (LogicWorks)
 - Partnerschaft mit DESY
 - Closed Source (Oracle, Contentory, MS Access, . . .)

Vergleichsweise aufwändige Datenbank

ABER: für **Wissenschaftler** kaum nachnutzbar ☹



Alexander Wagner

7 | 34

Open Access

Berliner Erklärung

Helmholtzgemeinschaft ist Erstunterzeichner

In Jülich: Volltextrepositorium ➡ **JUWEL** (seit ca. 2005)

- DSpace 1.4: Dublin Core + Handle (Persistent Identifier)
- OAI-PMH (für BASE et al)
- Verknüpfung zur ➡ Veröffentlichungsdatenbank
- ca. 4500 Volltexte (ca. $\approx +560/a$)

Simple Metadaten

d. h. für **Wissenschaftler** kaum nachnutzbar ☹



Alexander Wagner

8 | 34

Zusatzanforderungen: Allgemein

- Forschungsergebnisse: **born digital**, e-Only
- Integration in **Publikationsworkflow** (Zitieren, Austausch in der Gruppe)
- Publikationsfond (in Jülich ca. 400k€, ↑↑ = **Open** + Closed Access)
- virtuelle/freischwebende Exzellenzcluster (Institutszuordnung)
- Zusammenarbeit mit anderen Institutionen:
 - JARA: Jülich Aachen Research Alliance (RWTH Aachen)
 - JCNS: Jülich Centre for Neutron Sciences (u. A. MLZ Garching)
 - andere Universitäten (vorwiegend NRW)
- zunehmende Evaluationsanforderungen
 - häufiger (z. T. mehrmals jährlich)
 - kleinteiliger (Institute, Personen, Projekte, ...)
 - komplexer



Alexander Wagner

9 | 34

Zusatzanforderungen: OpenAccess

- **Europäische Union**
 - FP7/OpenAIRE (Ref. No. 246686, 5.03 M€)
 - Horizon 2020/OpenAIRE+ (Ref. No. 283595, 5.15 M€)
 - Fusionsforschung (ITER)
- **Helmholtz-Gemeinschaft**
 - **Mandat** bei bestimmten Programmen (Struktur-/Vernetzungsfonds)
 - Mandat des Forschungszentrums
 - **OpenAccess-Verlag**
- Ausbau **OpenAccess Gold**
 - Allianz-Lizenzen (+ ca. 300 Dokumente: aber Embargo)
 - CCBY*-Content (+ ca. 300 Dokumente)

Komplex...

Weiter- oder Neuentwicklung? Alleine oder mit Anderen?



Alexander Wagner

10 | 34

Neuaufbau mit Partnern



Deutsches Elektronensynchrotron, Zentralbibliothek



Forschungszentrum Jülich, Zentralbibliothek



GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung, Bibliothek + Kern-IT



RWTH Aachen, Hochschulbibliothek



Maier-Leibniz-Zentrum, Garching

Offen für neue **Partner**



Alexander Wagner

11 | 34

JuSER –

Teil II: Anforderungskatalog / Systemwahl

Luzern, 29. Oktober 2013 | Alexander Wagner

Wünsche

- Schnittstellen für **Wissenschaftler** (Im-/Export: BibTeX, EndNote, Sword...)
- Private Sammlungen für **Wissenschaftler** (Anbindung: Workflow)
- Integration von "Bibliothek" (z. B. sfx, Volltexte, Publikationslisten...)
- Sichtbarkeit der Forschungsergebnisse (mehr, zeitnaher, OpenAccess)
- zukunftssicher (**keine** Eigenentwicklung)
- Standardisierung und Normierung (Schnittstellen, Metadaten, ...)
- Offene(!) Community (Give Back!)
- detaillierte Auswertungen (komplexe Schlüssel, externe Quellen, Bibliometrie)

flexibles aber **standardisiertes** Metadatenschema
+
fertiges OpenSource-Produkt **zum Mitmachen**



Alexander Wagner

13 | 34

Invenio – Digital Library Software

The flexibility and performance of Invenio make it a comprehensive solution for [...] document repositories [...] to **large sizes** (several millions of records).

- Basis: Marc21 (einfacher Datenaustausch; stabiler, internationaler Standard)
- OAIS-kompatibel (ISO-14721:2003, Langzeitarchivierung)
-  Community
 -  CERN Document Server ($\approx 1.1 \cdot 10^6$ Records)
 -  Inspire ($\approx 0.9 \cdot 10^6$ Records)
 -  SAO/NASA Astrophysics Data System (in Migration, $\approx 9.2 \cdot 10^6$ Records)
 -  arXiv.org (in Migration, $\approx 0.8 \cdot 10^6$ Fulltexts)
 -  ...



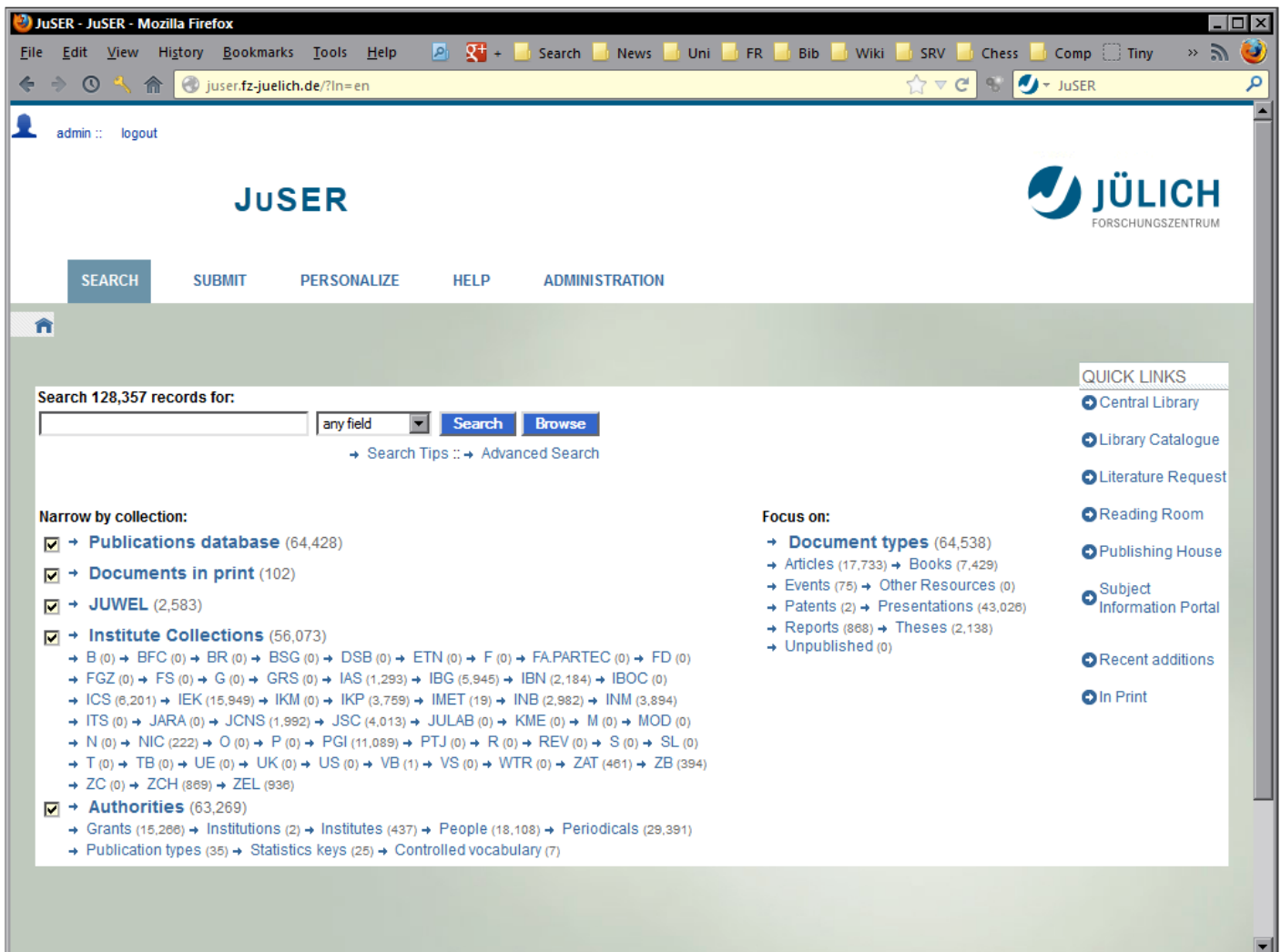
Alexander Wagner

14 | 34

JuSER –

Teil III: Hands on

Luzern, 29. Oktober 2013 | Alexander Wagner



The screenshot shows the JuSER website interface in a Mozilla Firefox browser window. The browser's address bar displays the URL `juser.fz-juelich.de/?ln=en`. The website header includes the JuSER logo and the Jülich Forschungszentrum logo. Below the header, there is a navigation bar with links for SEARCH, SUBMIT, PERSONALIZE, HELP, and ADMINISTRATION. The main content area features a search bar with the text "Search 128,357 records for:" and a dropdown menu set to "any field". To the right of the search bar are buttons for "Search" and "Browse". Below the search bar, there are links for "Search Tips" and "Advanced Search". The left sidebar contains a section titled "Narrow by collection:" with several checkboxes and links to various collections, including "Publications database" (64,428), "Documents in print" (102), "JUWEL" (2,583), "Institute Collections" (56,073), and "Authorities" (63,269). The right sidebar contains a section titled "QUICK LINKS" with links to "Central Library", "Library Catalogue", "Literature Request", "Reading Room", "Publishing House", "Subject Information Portal", "Recent additions", and "In Print".

Institutssammlungen

➔ JuSER kann beliebige Dokumente enthalten:

- webbasierte Literaturverwaltung **im** Institut
- Dokumenttaustausch
- Institutsspezifische Literatursammlung
- einfache Exportfunktionen (BibTeX, EndNote, RIS...)
- Kommentarfunktionen und Körbe

➔ JuSER ist um Institutssammlungen herum gebaut.



Alexander Wagner

17 | 34

Erweiterte Funktionalitäten

- **Export** bibliographischer Daten (BibTeX, EndNote, ...)
- Ratings, Review & Discussion (WebX.Y)
- Mehrere Volltextdateien
- automatisches Embargohandling
- Persönliche Körbe (individuelle Dokumentgruppen)
- Dokumentkonversion (OpenOffice-Server)
- ...

Liefert Invenio



Alexander Wagner

18 | 34

Findmittel

- Google-like Search (wer mit den Einschränkungen leben kann...)
- Multifeldsuche, boolesche Operatoren
- Reguläre Ausdrücke
- Suchsprache, z. B.
 - f au Ellis (Spire Syntax)
 - author:Ellis AND 082__a:520
- Volltextextraktion + Suche (automatische OCR via tesseract + Indexierung)
- ...

Liefert Invenio

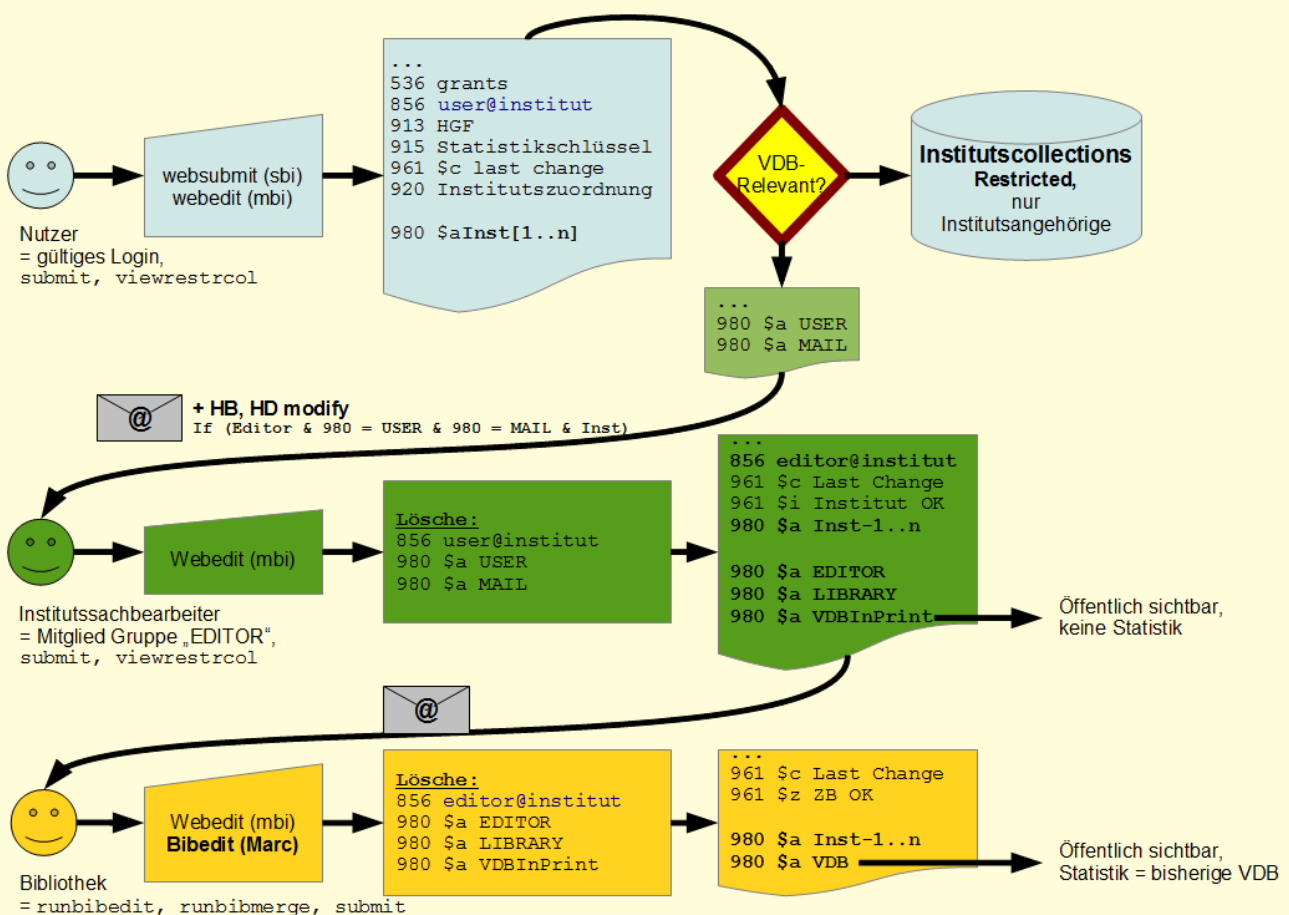
ToDo: **Websubmit**, **Workflow**, Identifier/Authorities

(Autoren, Zeitschriften, Institute, Projekte, Schlüssel...)



Alexander Wagner

19 | 34



Longitudinal deformation-based morphometry reveals spatio-temporal dynamics of brain volume changes in patients with corticobasal syndrome - JuSER - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help Most Visited Search News Uni FR Bib Wiki SRV Chess Comp >> Startpage (SSL)

admin :: Abmelden

JuSER

SUCHEN ABSENDEN PERSONALISIEREN HILFE VERWALTUNG

Hauptseite > Longitudinal deformation-based morphometry reveals spatio-temporal dynamics of brain volume changes in patients with corticobasal syndrome

Information Diskussion Dateien Plots

Journal Article FZJ-2012-00157

Longitudinal deformation-based morphometry reveals spatio-temporal dynamics of brain volume changes in patients with corticobasal syndrome

→ Pieperhoff, Peter^{*} ; → Ferrea, Stefano ; → Krause, Holger ; → Groiss, Stefan Jun ; → Elben, Saskia ; → Wojtecki, Lars ; → Zilles, Karl^{*} ;
→ Amunts, Katrin^{*} ; → Schnitzler, Alfons ; → Südmeier, M (Corresponding author)

2012
PLoS Lawrence, Kan.

Published in: → PLoS one 7 (7) e41873 - → [10.1371/journal.pone.0041873] →

→ Pubmed; → Pubmed Central Fulltext;
→ Web of Science (WOS); → Citing articles (WOS); → Related articles (WOS)

Report No.: FZJ-2012-00157

Abstract: Corticobasal syndrome (CBS) is a rare neurodegenerative disorder characterized by a progressive and asymmetric manifestation of cortical and basal-ganglia symptoms of different origin. The spatiotemporal dynamics of cerebral atrophy in CBS is barely known. This study aimed to longitudinally quantify the individual dynamics of brain volume changes in patients with CBS as compared

Contributing Institute(s):

- Strukturelle und funktionelle Organisation des Gehirns (INM-1)
- Zentralbibliothek (ZB)

Research Program(s):

- 332 - Imaging the Living Brain (POF2-332) (Gesundheit)

Appears in the scientific report → 2012

Database coverage:

Import HowTo

- DOI: doi oder dx.doi.org-url (z. B. 10.1016/j.physletb.2006.11.038)
- pubmed : Copy & Paste (z. B. PMID: 20923669)
- arXiv.org : Copy & Paste (z. B. arxiv:hep-ph/0610431)
- inspire: URL
- Eigene: recid: + record-Id oder 037__a (z. B. recid:FZJ-2013-00499)
- ISBN: ISBN-Feld (benutzt GVK)

Journal Article

Import data VDB Relevant →

Institute(s)

Grant Name

Import data:

Ultra-precision engineering: from physics to manufacturing / Jiang, X. J. ; Philosophical transactions of the Royal Society of London / A 370 3831 - 3834 ; London : Soc., 2012 ; 10.1098/rsta.2012.0178 ;

Import

Discard

Z. B. DOI Import

Journal Article

Import data **VDB Relevant** ☐ yes ☐ no **Supported by FZJ-Employee** ☐ yes ☐ no

Institute(s) **R&D Section**

Grant Name

Author(s)

Jiang, X. J. (Extern) Corresponding author	✓	✕
Shore, P. (Extern) Author	✓	✕
McKeown, P. (Extern) Author	✓	✕
Whitehouse, D. J. (Extern) Author	✓	✕
Ruffles, P. C. (Extern) Author	✓	✕

Title Ultra-precision engineering: from physics to manufacturing

Journal Philosophical transactions of the Royal Society of London / A **DOI** 10.1098/rsta.2012.0

Volume 370 **Issue** 1973 **Pages** 3831 - 383

Publication Year 2012 **Language**

Conference name **Acronym** **City**

Country **Begin** **End** **Publisher** Soc. **Publisher's City** London

Abstract

Fast alle Pflichtfelder sind gefüllt.

Alexander Wagner

23 | 34



Record #94220 - JuSER - Iceweasel

File Edit View History Bookmarks Tools Help Search News Bank Uni Bib Comp Cam

juser.fz-juelich.de/record/94220

admin :: logout

JuSER

SEARCH SUBMIT PERSONALIZE HELP ADMINISTRATION


Home > Authorities > People > Record #94220

Information Discussion Files Plots

Amunts, Katrin

Institutes INM-1
Location Geb. 15.9 R 310
e-Mail → [redacted]@fz-juelich.de
ID P:(DE-Juel1)131631

PUBLICATIONS IN PRINT

Journal Article
→ Heim, S.; → Wehnelt, A.; → Grande, M.; → Huber, W.; → Amunts, K.
→ **Effects of lexicality and word frequency on brain activation in dyslexic readers**
Brain and language: a journal of clinical, experimental and theoretical research 0, - (2012) [10.1016/j.bandl.2011.12.005] 

→ All known publications

RECENT PUBLICATIONS

Poster (Other)
→ Reckfort, J.; → Axer, M.; → Gräßel, D.; → Dohmen, M.; → Pietrzyk, U.; → Zilles, K.; → Amunts, K.
→ **3D Polarized Light Imaging - A new technique to visualize fiber pathways in the brain**
Neurovisionen 8, Aachen, Deutschland, 10/26/2012 - 10/26/2012 (2012)

Autoreneingabe und Zuordnung

The screenshot displays the 'Author(s)' management interface. On the left, a list of authors is shown with their roles and affiliations:

- Drexler, Ei (Extern) Corresponding author
- Voss, B (Extern) Author
- Amunts, K -> Amunts, K. [P:(DE-Juel1)VDB26] A
- Schneider, F -> Schneider, Florian (: f.schneider@juelich.de / JCNS-FRM-II) Author
- Habel, U -> Habel, U. [P:(DE-Juel1)VDB525] A

On the right, the 'Edit author' dialog box is open for 'Amunts, K'. It shows a dropdown menu for 'Author' with options: Author, Corresponding author, Editor, Collaboration Author, Gutachter, Gastherausgeber, Gefeierte, Illustrator, Redakteur, Rezensent, Serienherausgeber, Übersetzer. The 'Edit Author' field contains 'Amunts, K'. Below it, the 'Institu' dropdown is set to 'Author'. The 'Edit Author' field also contains 'Amunts, K'. The 'OK' button is visible at the bottom right.

Zukunft: ORCiD-Anbindung
Alexander Wagner

25 | 34



Datensatz #2776 - JuSER - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help Most Visited Search News Uni FR Bib Wiki SRV Chess Comp >> Startpage (SSL)

juser.fz-juelich.de/record/2776

Hauptseite > Normsätze > Institute > Datensatz #2776

Information Diskussion Dateien Plots

Strukturelle und funktionelle Organisation des Gehirns (INM-1)

ID I:(DE-Juel1)INM-1-20090406

→ ← Medizin → ↑ INM ↑

RECENT PUBLICATIONS

Poster

→ Nickl-Jockschat, T.; → Langner, R.; → Jakobs, E.[...]

→ Functional connectivity patterns of the right temporo-parietal junction as identified by sensory-motor integration experiments become more distinct with age

Poster

→ Mühleisen, T.W.; → Siedek, F.B.; → Casprs, S.[...]

→ Effect of genome-wide supported risk variants for schizophrenia and bipolar disorder on the cortical thickness of healthy individuals

Poster

→ Mühleisen, T.W.; → Herold, C.; → Siedek, F.B.[...]

→ Systematic search for genetic factors influencing the thickness of the cerebral cortex

Poster

→ Mühleisen, T.W.; → Herold, C.; → Siedek, F.B.[...]

→ Systematic identification of genetic factors influencing the thickness of the cerebral cortex

Poster

→ Mühleisen, T.W.; → Herold, C.; → Siedek, F.B.[...]

→ Genome-wide search for genetic factors influencing cortical thickness in humans

Poster

→ Lux, S.; → Hartje, W.; → Reich, C.[...]

→ Einfluss von Geschlecht, Alter und Bildung auf Testwerte des Verbalen Gedächtnistests

Poster

→ Ludwig, A.; → Zilles, K.; → Amunts, K.

Longitudinal deformation-based morphometry reveals spatio-temporal dynamics of brain volume changes in patients with corticobasal syndrome - JuSER - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help Most Visited Search News Uni FR Bib Wiki SRV Chess Comp >> Startpage (SSL)

juser.fz-juelich.de/record/130981

Database coverage:

JCR ; SCOPUS ; Science Citation Index Expanded ; Zoological Record ; BIOSIS Previews ;

open access

The record appears in these collections:

Dokumenttypen > Aufsätze > Zeitschriftenaufsätze
 Institutssammlungen > INM > INM-1
 Workflow collections > Öffentliche Einträge
 Institutssammlungen > ZB
 Im Druck

Datensatz erzeugt am 2012-09-11, letzte Änderung am 2012-09-17

Ähnliche Datensätze

Dieses Dokument bewerten:

(Bisher nicht rezensiert)

Zum persönlichen Korb hinzufügen
 Export als MARC, BibTeX, MARCXML, DC, EndNote, Author List with IDs
 Request correction
 Modify This Record
 Datensatz editieren
 Dateien für diesen Datensatz verwalten
 Push via Sword

JuSER :: Suchen :: Absenden :: Personalisieren :: Hilfe
 Powered by Invenio v1.0.0.47-fa4bd
 Verwaltet von a.wagner@fz-juelich.de

Diese Seite gibt es auch in den folgenden Sprachen:
 Deutsch English

Mitglied der Helmholtz-Gemeinschaft

HELMHOLTZ
GEMEINSCHAFT

Firefox

Conference presentation

Import data VDB Relevant + yes no Supported by FZJ-Employee yes no

Institute(s) ZB: Zentralbibliothek

R&D Section 899 - ohne Topic (POF II: 2009 - 2014)

Grant Name 899 - ohne Topic (POF II: 2009 - 2014)

Author(s) Wagner, A -> Wagner, Alexander (ZB: a.wagner@fz-juelich.de / ZB) Corresponding author

Title JuSER - V

University

Publication Year 2012 Language German

Conference name Open Access Tage

City Wien Country Österreich

Abstract stellen und so die Sichtbarkeit der eigenen Arbeit zu erhöhen. Aktuelle Entw... Nach Abwägung möglicher Optionen fiel die Entscheidung auf das vom CERN... wurden kooperativ in einem gemeinsamen Projekt von DESY, Forschungszen... CERN bearbeitet. Invenio wurde um einige neue Komponenten erweitert und System JuSER (Juelich Shared Electronic Resources) sind zahlreiche Funktion... automatisierten Inhaltsanreicherung implementiert, die die Bedienung deutlic

Additional Information

Please upload your full text C:\Users\w.wagner\Doc Browse...


Finish & Release Postpone

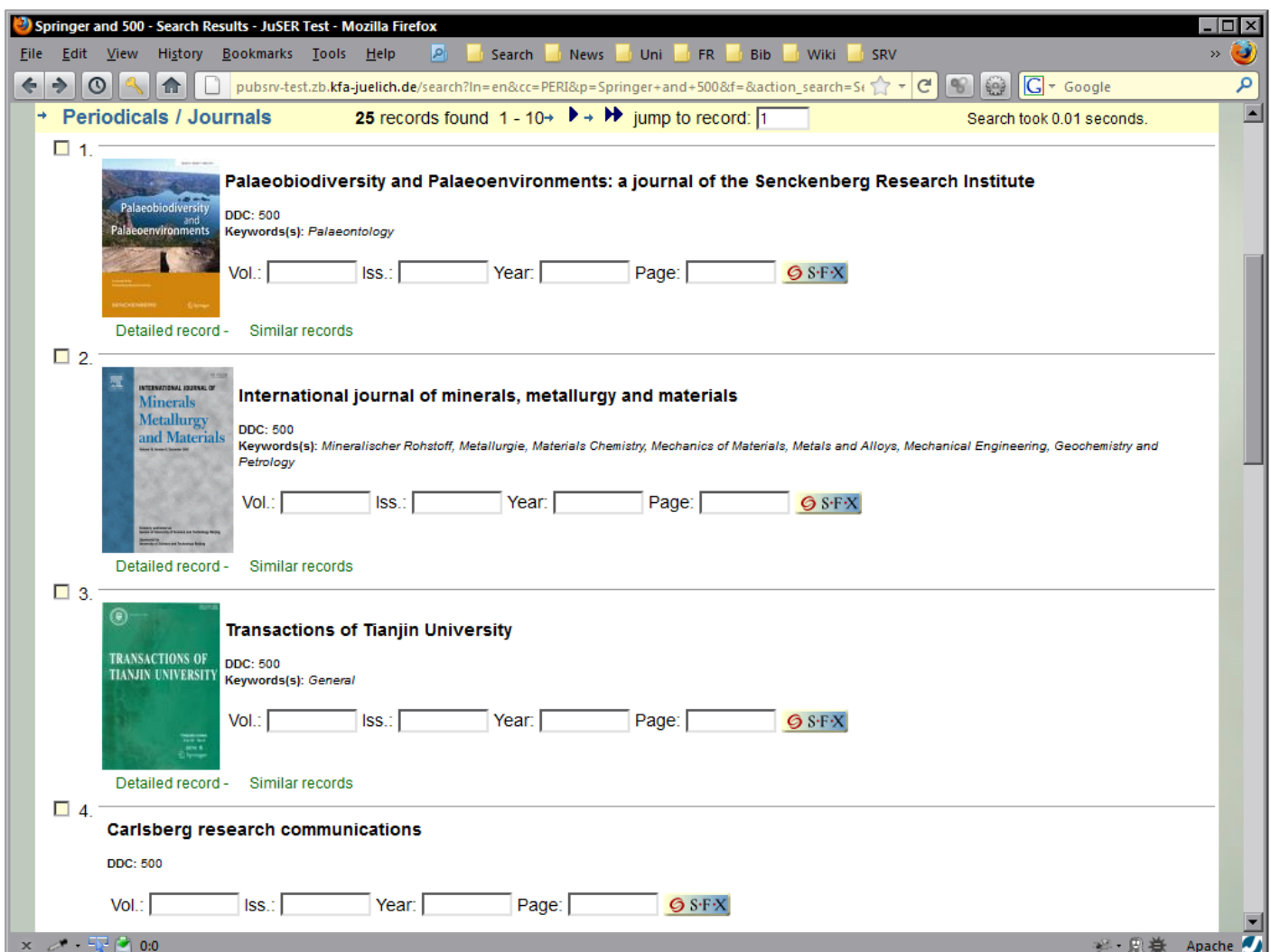
Websubmit^a

- Importfunktion^b
(doi, pmid, arXiv, ...)
- Vorschlagsfunktionen^{b,c}
(Ajax: Authorities + Suchen + jQuery)
- (fast) alle Eingaben normiert
(Institute, Grants, Personen, ...)
- semiautomatische Autorenindividualisierung^b
- Backendfunktionen^{a,d}

^aDESY, ^bJülich, ^cAachen, ^dDarmstadt

Zeitschriften

- Normdaten (Austausch, zentraler Aufbau)
- Datenbanknachweise (WoS, JCR, Scopus, Medline, Current Contents, ...)
- Statistikschlüssel
- Virtuelle Heftauslage
 - Sacherschließung (DDC, SWD, ASJC, ERA, ...)
 - Table of Contents-Links (via RSS)
 - Anbindung an Linkresolver (OpenURL, z. B. )











Springer and 500 - Search Results - JuSER Test - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help Search News Uni FR Bib Wiki SRV

pubsrv-test.zb.kfa-juelich.de/search?In=en&cc=PERI&p=Springer+and+500&f=&action_search=St

→ **Periodicals / Journals** 25 records found 1 - 10→ jump to record: 1 Search took 0.01 seconds.

- ☐ 1. 
Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments: a journal of the Senckenberg Research Institute
 DDC: 500
 Keywords(s): Palaeontology
 Vol.: Iss.: Year: Page: 
[Detailed record -](#) [Similar records](#)
- ☐ 2. 
International journal of minerals, metallurgy and materials
 DDC: 500
 Keywords(s): Mineralischer Rohstoff, Metallurgie, Materials Chemistry, Mechanics of Materials, Metals and Alloys, Mechanical Engineering, Geochemistry and Petrology
 Vol.: Iss.: Year: Page: 
[Detailed record -](#) [Similar records](#)
- ☐ 3. 
Transactions of Tianjin University
 DDC: 500
 Keywords(s): General
 Vol.: Iss.: Year: Page: 
[Detailed record -](#) [Similar records](#)
- ☐ 4. **Carlsberg research communications**
 DDC: 500
 Vol.: Iss.: Year: Page: 

0:0 Apache

PLoS one - JuSER - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help Most Visited Search News Uni FR Bib Wiki SRV Chess Comp >> Startpage (SSL)

admin :: logout

JUSER

JÜLICH FORSCHUNGSZENTRUM

SEARCH SUBMIT PERSONALIZE HELP ADMINISTRATION

Home > Authorities > Periodicals > PLoS one


Information Discussion Files Plots

PLoS one

No Cover available


Common abbreviations:
PLoS One [ZDB]
PLOS ONE [FZJ]

DDC: 500
Keywords(s): Agricultural and Biological Sciences(all), Biochemistry, Genetics and Molecular Biology(all), Medicine(all)
ISSN(s): 1932-6203
Publisher: PLoS : Lawrence, Kan.

Vol.: Iss.: Year: Page: 

→ JCR

Database coverage:



JCR ; SCOPUS ; Science Citation Index Expanded ; Zoological Record ; BIOSIS Previews ;

Record created 2012-06-13, last modified 2012-06-15 [Similar records](#)

Zusammenfassung

Komplexe Anforderungen, deshalb:

- wissenschaftsnahe Implementation
- einfache Datenerfassung
- **OpenSource-Standardprodukt**
- hoher Normierungsgrad (Marc-Authorities)
- gemeinsame Normdatenhaltung (OAI-PMH)
- automatisierte Installation für Rollout (nachnutzbar)

Projektgruppe

- *Martin Köhler^a*
- Zaven Akopov^{a,b}
- *Tomasz Pazera^a*
- *Katrin Große^c*
- *Stefan Hesselbach^d*
- *Bernhard Mittermaier^e*
- Anna Fründ^e
- Heike Lexis^e
- *Cornelia Plott^e*
- Christoph Holzke^e
- *Alexander Wagner^e*
- *Ulrike Eich^f*
- *Louai Barake^f*
- *Abdoulaye Diallo^f*
- Roland Rappmann^f
- Dominik Schmitz^f
- Edmund Wollgarten^f
- *Jürgen Neuhaus^g*
- Connie Hesse^g
- *Björn Pedersen^g*

^a DESY Library and Documentation; ^b Project Inspire; ^c GSI Library; ^d GSI Core IT;

^e Forschungszentrum Jülich, Zentralbibliothek; ^g MLZ, Garching; ^f RWTH Aachen, Hochschulbibliothek



Alexander Wagner

33 | 34

Vielen Dank!



Alexander Wagner
Zentralbibliothek

Fachinformation /
Wissenschaftliches
Publizieren

Tel.:
+49-2461-61-1586
a.wagner@fz-juelich.de

<http://www.fz-juelich.de/zb>



Alexander Wagner

Typeset by pdfL^AT_EX

34 | 34